

Точка доступа (внешняя) MikroTik CubeG-5ac60ad "Cube 60G ac"



Производитель:	MikroTik (Микротик)
Вес:	0.85 кг
Исполнение:	Наружное
Стандарт беспроводной связи:	802.11a/n/ac/ad
Скорость Wi-Fi соединения:	До 1024 Мбит/с
Частотный диапазон Wi-Fi:	2,4+5
Наличие антенн:	Встроенные
Количество LAN портов:	1
Наличие PoE:	Есть
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Точка доступа (внешняя) MikroTik CubeG-5ac60ad "Cube 60G ac", 1xGLAN, PoE in, 5 или 60Ghz, 11,5dBi, 22&40dBm, 802.11a/n/ac/ad, range 800m, 433Mbps или 1Gbps, CPU (4 ядра) 716MHz на ядро, 256MB RAM, RouterOS L3

Если вы управляете сетями в большой и загруженной зоне (например, в парке или стадионе), то вы, вероятно, испытывали всевозможные проблемы - сильные помехи, потеря сигнала во время плохой погоды и т.д. Прокладка проводов может быть неудобной и дорогой, и зачастую невозможной. MikroTik CubeG-5ac60ad "Cube 60G ac" - простое, безопасное и чрезвычайно экономичное решение. Это устройство, которое позволяет получить беспроводной канал передачи данных более 1 Гбс в полосе 60 ГГц, с резервированием в полосе 5 ГГц!

Частота 60 ГГц не зависит от переполнения и занятости беспроводного эфира, она обеспечивает высокую скорость и объем данных. Однако обычные устройства 60 ГГц имеют ограниченные возможности работы в плохих погодных условиях (дождь, снег, туман). В этом случае автоматически используется резервное соединением на частоте 5 ГГц, чтобы вам не пришлось переживать о потере связи и простоях в бизнесе.

Устройство может подключиться на расстояниях до 800 метров обеспечивая скорость аналогичную опто-волоконному соединению. Форм-фактор куба был разработан с учетом функционала и надежности, обеспечивая просто и неброский дизайн.

В комплект поставки входят: устройство Cube 60G, блок питания, инжектор PoE и монтажный комплекты устройства.

Характеристики

Операционная система	Mikrotik RouterOS Level 3
Архитектура	MIPSBE
Процессор	IPQ-4019 (4 ядра, 716 МГц)
Память ОЗУ	256MB
Проводные, оптические интерфейсы	1xGigabit Ethernet
Количество портов Gigabit Ethernet	1
Wi-Fi интерфейсы	1 x 60 GHz 802.11ad + 1 x 5Ghz 802.11a/n/ac MIMO 1x1
Количество Wi-Fi интерфейсов	2
Параметры Wi-Fi интерфейса	
Частотный диапазон	60 +5 ГГц
Рабочие частоты	5 + 60 ГГц
5 ГГц, поддерживаемые стандарты	802.11a/n/ac
5 ГГц, максимальная мощность передатчика, dBm	22
Тип антенны Wi-Fi	Узконаправленная
Питание	
Питание через джек	12 - 57 V DC
Питание через PoE	802.3af/at (11-57B)
Энергопотребление	до 9 Ватт
Физические параметры	
Исполнение корпуса	Всепогодное со встроенной антенной
Диапазон рабочих температур	-40°C до +70°C
Размеры, мм	130 x 130 x 132
Вес, г	390